

**Evaluation diagnostique début de 6<sup>ème</sup>**

NOM : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

Classe : \_\_\_\_\_

Codes		Réponses
<b>1</b>	Il y a 13 pommes dans la corbeille de fruits, on ajoute 8 pommes. Combien y en a-t-il maintenant ?	<b>13 + 8</b>
<b>2</b>	La maîtresse a 20 jetons. Elle les distribue à 4 élèves. Chaque élève a le même nombre de jetons. Combien de jetons a chaque élève ?	<b>20 ÷ 4</b>
<b>3</b>	Il y avait 9 pommes dans la corbeille de fruits, on en a ajouté et maintenant il y en a 21. Combien en a-t-on ajouté ?	<b>21 - 9</b>
<b>4</b>	Pierre a 7 billes. Paul en a quatre fois plus que lui. Combien Paul a-t-il de billes ?	<b>4 × 7</b>
<b>5</b>	Il y a des pommes et des poires dans la corbeille de fruits. Il y a 25 fruits en tout, dont 12 pommes. Combien y a-t-il de poires ?	<b>25 - 12</b>
<b>6</b>	Il y avait 18 pommes dans la corbeille de fruits, on en a enlevé et maintenant il y en a 12. Combien en a-t-on enlevé ?	<b>18 - 12</b>
<b>7</b>	Une feuille quadrillée contient 15 carreaux. Il y a 3 carreaux sur chaque ligne. Combien de lignes y a-t-il ?	<b>15 ÷ 3</b>
<b>8</b>	Léo a 8 billes. Juliette a 5 billes de moins que lui. Combien de billes Juliette a-t-elle ?	<b>8 - 5</b>
<b>9</b>	On retire 9 pommes dans la corbeille de fruits, il y en a maintenant 14. Combien de pommes y avait-il avant qu'on en enlève ?	<b>14 + 9</b>
<b>10</b>	On ajoute 8 pommes dans la corbeille de fruits, il y en a maintenant 21. Combien de pommes y avait-il avant qu'on en ajoute ?	<b>21 - 8</b>
<b>11</b>	Léo a 9 billes. Il en a 7 de plus que Juliette. Combien de billes Juliette a-t-elle ?	<b>9 - 7</b>
<b>12</b>	Il y a 15 pommes dans la corbeille de fruits, on enlève 6 pommes. Combien y en a-t-il maintenant ?	<b>15 - 6</b>

13	J'ai 3 billes et Tom en a 12. Tom en a combien de fois plus que moi ?	$12 \div 3$
14	Quel est le nombre de carreaux sur une feuille quadrillée de 5 carreaux sur la longueur et 4 carreaux sur la largeur ?	$4 \times 5$
15	Il y a 4 élèves. La maîtresse distribue 3 jetons à chaque élève. Combien distribue-t-elle de jetons ?	$3 \times 4$
16	Il y a 13 pommes et 8 poires dans la corbeille de fruits. Combien cela fait-il de fruits ?	$13 + 8$
17	Léo a 13 billes. Juliette en a 8. Combien de billes Juliette a-t-elle de moins que Léo ?	$13 - 8$
18	Léo a 6 billes. Il en a trois fois plus que Juliette. Combien Juliette a-t-elle de billes ?	$6 \div 3$
19	Léo a 3 billes. Juliette a 5 billes de plus que lui. Combien de billes Juliette a-t-elle ?	$3 + 5$
20	La maîtresse a 12 jetons. Elle les distribue à un groupe d'élèves. Chaque élève reçoit 3 jetons. Combien y a-t-il d'élèves ?	$12 \div 3$
21	Léo a 3 billes. Juliette en a 9. Combien de billes Juliette a-t-elle de plus que Léo ?	$9 - 3$
22	Paul a 28 billes. Pierre en a quatre fois moins que lui. Combien Pierre a-t-il de billes ?	$28 \div 4$
23	Léo a 10 billes. Il en a 6 de moins que Juliette. Combien de billes Juliette a-t-elle ?	$10 + 6$
24	Léo a 15 billes. Il en a trois fois moins que Juliette. Combien Juliette a-t-elle de billes ?	$3 \times 15$
25	J'ai 12 billes et Tom en a 4. Tom en a combien de fois moins que moi ?	$12 \div 4$